

- シミュレータ起動の流れ

1. `bash scripts/sim_with_judge.sh` を実行 `/home/shohei/catkin_ws/src/burger_war/scripts` 下にある `sim_with_judge.sh` というプログラムファイル実行するという意味

`sim_with_judge.sh` の中身を見てみると... 11行目までは、Judge関連のプログラムを立ち上げるためのコードが記述されている -> 今回は無視でOK

14行目がめちゃくちゃ大事！

`roslaunch` というのは、プログラムをまとめて一気に立ち上げるコマンド。

ROSはその性質上、多くのTerminalを立ち上げて、多くのプログラムを逐次実行する必要がある。

これが非常に面倒くさく、`roslaunch`はこの課題を解決してくれる。

この便利機能以上に今回学習する上で役に立つ点は、`.launch`ファイルを見れば、「このシミュレータを立ち上げ、実行する際にどのプログラムが使われているのか」がすぐに分かる。

-> `/home/shohei/catkin_ws/src/burger_war/burger_war/launch`を見てみて。

難しい記述は置いといて、